# Die kranke Pflanze

## Volkstümliches Fachblatt
für
## Pflanzenheilkunde.

## Monatsblatt
der
## Sächsischen Pflanzenschutzgesellschaft
zu
## Dresden.

## 4. Jahrgang 1927.

Verantwortlich für die Schriftleitung: Prof. Dr. Baunacke, Vorstand der Abteilung Pflanzenschutz an der Staatlichen Landwirtschaftlichen Versuchsanstalt Dresden, Stübelallee 2. — Verlag der „kranken Pflanze": Sächsische Pflanzenschutzgesellschaft, Dresden-A. 16, Postscheck-Konto Dresden 9830. — Druck von C. Heinrich, Buch- und Steindruckerei, Dresden-N. 6, Kleine Meißner Gasse 4.

# Inhaltsverzeichnis.

## Aufsätze.


Seite

**Engerlingsschäden** und ihre Abwehr . . . 2
**Wurzeltöter** (Rhizoctonia violacea Tul.), Der (ill.) . . . . . . . . 4
**Krankheiten** der **Luzerne**, Die wichtigsten . . . . . . . . . . . . . . . . 7
**Asseln** als Pflanzenschädlinge und ihre Bekämpfung, Die . . . . . . . 8
**Selleriekrankheiten**, Bekämpfung der (ill.) . . . . . . . . . . . . . . . 19
Sollen wir **trocken beizen** oder nicht? 22
— Schluß . . . . . . . . . . . . . . 37
**Engerlingsplage**, Noch einmal die 41
**Drahtwurmgefahr** . . . . . . . . 42
**Schlecht stehenden Wintersaaten**, Was soll mit ... geschehen? . . . . . 53
**Birnknospenstechers** (Anthonomus cinctus Redt.) in Sachsen, Auftreten des . . . . . . . . . . . 55
**Anschauungsmaterial**, Wertvolles **pflanzenschutzliches** (ill.) . . . . 57
**Hauptstelle für Pflanzenschutz Dresden**, Das neue Heim der (ill.) . . . . 74
**Kartoffelschorf** und seine Bekämpfung, Der . . . . . . . . . . . . . . 78
**Apfeltriebmotte**, Der Kampf gegen die (ill.) . . . . . . . . . . . . . . . . 81
**Blattläuse** am **Pfirsich** (ill.) . . . . 82
**Kräuselkrankheit** des **Pfirsichs** (Exoascus deformans Berk.) und ihre Bekämpfung, Die (ill.) . . . . . 91
**Bisamrattenschäden** in Sachsen . . . 95
**Blattfleckenkrankheiten** an **Gurken** . 96
Der **Hamster** (ill.), I. Die pflanzenschutzlich wichtigen Nagetiere Sachsens und ihre Bekämpfung . . . 107
**Schartigkeit, Taubheit** und **Schmachtkorn** an Getreideähren . . . . . 111
— Fortsetzung . . . . . . . . . . 133
— Schluß . . . . . . . . . . . . . . 156
**Kupfervitriol** zur **Saatgutbeize** nicht geeignet . . . . . . . . . . . . . 113
**Stengelbrenner** des **Klees**, Der (ill.) 115
**Studium** der **Entomologie** in **Rostock**, Das . . . . . . . . . . . . . . . 117
**Hauptstelle für Pflanzenschutz Dresden**, **Tätigkeitsbericht** der . . . . . . 124
— Schluß . . . . . . . . . . . . . . 137
**Obstbaumschädlinge** und **Krankheiten** im Bezirk Großenhain, Maßnahmen zur Bekämpfung der . . . . . . 135

Seite

**Akademisch gebildete Landwirt** und die **Schädlingsbekämpfung**, Der . 150
**Alchenseuche** beim **Phlox** (ill.) . . . 153
**Mittlere Weinschwärmer** (Chaerocampa elpenor L.), ein Familienschädling der Oenotheraceen, Der (ill.) . . . . . . . . . . . . . . . 166
**Reblauskunde** und **Reblausbekämpfung**, Zur . . . . . . . . . . . . 167
**Amselfrage**, Zur . . . . . . . . . . . 173
— Fortsetzung . . . . . . . . . . . 191
**Bakterienkrebs** und seine Bekämpfung, Der (ill.) . . . . . . . . . . . . . 185
**Wiesenschnake** (Tipula oleracea L.) und ihre Bekämpfung, Die . . . 188


## Vogel- und Nützlingsschutz.


**Vogelschutz** im Januar . . . . . . . 10
— im Februar (ill.) . . . . . . . . . 29
— im April . . . . . . . . . . . . . 60
— im Mai . . . . . . . . . . . . . . 85
— im Juni . . . . . . . . . . . . . 98
— im Juli . . . . . . . . . . . . . 126
— im September . . . . . . . . . . 138
— im Oktober . . . . . . . . . . . 158
— im November (ill.) . . . . . . . 175
— im Dezember . . . . . . . . . . 195
**Mauerseglers**, Die Ansiedlung des . 98
**Sperlingsplage**, Zur . . . . . . . . 139


## Bienenpflege.


**Bienenpflege** im Januar . . . . . . 11
— im Februar . . . . . . . . . . . 30
— im März . . . . . . . . . . . . . 43
— im April . . . . . . . . . . . . . 62
— im Mai . . . . . . . . . . . . . 85
— im Juni . . . . . . . . . . . . . 99
— im Juli . . . . . . . . . . . . . 127
— im September . . . . . . . . . . 139
— im Oktober . . . . . . . . . . . 159
— im November . . . . . . . . . . 177
— im Dezember . . . . . . . . . . 195

## Kleine Mitteilungen.


Seite

**Raupennester** . . . . . . . . . . . 12
**Bisamratten-Aufruf,** Unser . . . . 12
**Veilchenrost,** Rätselhaftes vom . . . 13
**Verein Deutscher Rosenfreunde** und der Rosenzeitung, Von dem . . . 13
**Efeukrebs** . . . . . . . . . . . . 32
**Blutläuse** . . . . . . . . . . . . 32
**Verunstaltungen** von **Herbstblumen** (ill.) . . . . . . . . . . . . 44
**Fliedergallmilben** . . . . . . . . . 45
**Engerlingsplage,** Zur Bekämpfung der 63
**Blumen** aus Heimat und Ferne . . . 64
**Apfelmehltau,** Der . . . . . . . . . 87
**Stachelbeerblattwespe,** Die Afterraupen der . . . . . . . . . . . . 87
**Rostbefall,** Starker . . . . . . . . 88
**Lückige Getreideähren** . . . . . . . 101
**Interesse** für den **praktischen Pflanzenschutz,** Das . . . . . . . . . . 101
**Dienstgebäude** der **Hauptstelle für Pflanzenschutz,** Das neue . . . . 101
**Kompositenminierfliege** in den Blättern von Chrysanthemen . . . . 101
**Rosenmehltau,** Der . . . . . . . . 128
**Sperlingsbekämpfung,** Die Versuche zur . . . . . . . . . . . . . . 128
**Reichsfliegenfeldzug** 1927, Zum . . 129
**Ernterückstände,** Die Beseitigung der 129
**Brennfleckenkrankheit** an Bohnen . . 129
**Erdbeermilbe,** Die . . . . . . . . . 129
**Blattläuse** an Johannis- und Stachelbeersträuchern . . . . . . . . . 129
**Entomologengesuche** . . . . . . . . 140
**Arsenverstäubungen** vom Flugzeug aus, Vorsicht bei . . . . . . . . 141
**Kohlweißlingsschwärme,** Riesige . . 141
**Braunfleckige Weizenähren** . . . . . 141
**Kohlraupenplage** ein öffentliches Ärgernis, Die . . . . . . . . . . 160
**Fritfliegenschäden** . . . . . . . . . 178
**Weinschwärmer,** Der mittlere . . . 178
**Blattpilz an Sarracenien,** Ein neuer 196
**Haus-** und **Feldsperlingen,** Zur Bekämpfung von . . . . . . . . . 197


## Bücher und Lehrmittel.


**Berichte über Landarbeit,** Bd. I . . 13
**Illustriertes Gartenbuch** . . . . . . 14
**Aus Wissenschaft und Praxis** . . . 14
**Schadinsekten des Obst- und Gemüsebaues** und ihre Bekämpfung, Die wichtigsten . . . . . . . . . . . 46
**Pilzkrankheiten der landwirtschaftlichen Kulturgewächse,** Die . . . 64
**Entomologisches Jahrbuch** . . . . . 64
**Seidenspinner,** Der . . . . . . . . 64
**Gartenbaukalender,** Deutscher . . . 65
**Wald,** Der deutsche . . . . . . . . 65
**Wachsen und Wandern der Pflanze** 65
**Blüten,** Die Wunder der . . . . . 65
**Kartoffelkäfers,** Eine Biologie des . 102
**Von 1914 bis 1924,** Die deutsche Mark 161
**25 Jahre Bayerische Landesanstalt für Pflanzenbau und Pflanzenschutz** . . . . . . . . . . . . . 178
**Abbauproblem der Kartoffel,** Beiträge zum . . . . . . . . . . . 179
**Entkalkung der Wiesen und Weiden** und ihr Einfluß auf die Tierhaltung, Die . . . . . . . . . . . . . . 180
**Unkrautpflanzen des kalkarmen Ackerbodens,** Die . . . . . . . . . 180
**Scholle und Kraft 1928,** Kalender für Landwirtschaft und Gartenbau . 180
**Schädlingsbekämpfung, Grundlagen und Methoden im Pflanzenschutz** 180
**Früchte und Samen der wichtigsten Ackerunkräuter,** Schlüssel zur Bestimmung der . . . . . . . . . 197
**Vorrats-, Speicher- und Materialschädlinge** und ihre Bekämpfung, Die . . . . . . . . . . . . . . 198


## Pflanzenschutzmittel und -geräte.


**Frühjahrsbeizung,** Zur . . . . . . 46
**Berichtigung** . . . . . . . . . . . 65
**Herbstbeizung,** Zur diesjährigen . . 160


## Aus dem Pflanzenschutzdienste.


**Anerkennungsurkunde,** Eine . . . . 32
**Pflanzenschutzmittelvertrieb,** Amtlicher . . . . . . . . . . . . . 32
**Mäuselöcher** . . . . . . . . . . . 32
**An unsere Berichterstatter** 46, 65, 88, 102, 130, 142, 181, 198
**Neue Vertrauensstellen** 66, 102, 142, 182, 200
**Geprüfte Pflanzenschutzmittel** . . . 102
**Berichtigungen** . . . . . . . . . . 103
**Maikäferflug** . . . . . . . . . . . 103
**Stark giftige Pflanzenschutzmittel** . . 130
**Vertrieb von Pflanzenschutzgeräten** . 130
**Krebsfestes Kartoffelpflanzgut** . . . 142
**Aufklärung über Pflanzenkrankheiten und -schädlinge** . . . . . . . . 142
**Nacktschneckenplage,** Die . . . . . . 181
**An unsere Vertrauensstellen** . . . . 199

Seite

## Nachrichten der Sächsischen Pflanzenschutzgesellschaft.


**Einladung** . . . . . . . . . . . . . 1

**3. Mitglieder-Hauptversammlung,** Die . . . . . . . . . . . . . . . 33

**Mitgliederbeiträge** . . . . . . . 46, 166

**Ernennung** . . . . . . . . . . . . . 64

**Exkursion nach Wurzen** . . . . . . 131

**An unsere Mitglieder, Mitarbeiter und Inserenten** . . . . . 147, 166


## Merkblätter.

Seite

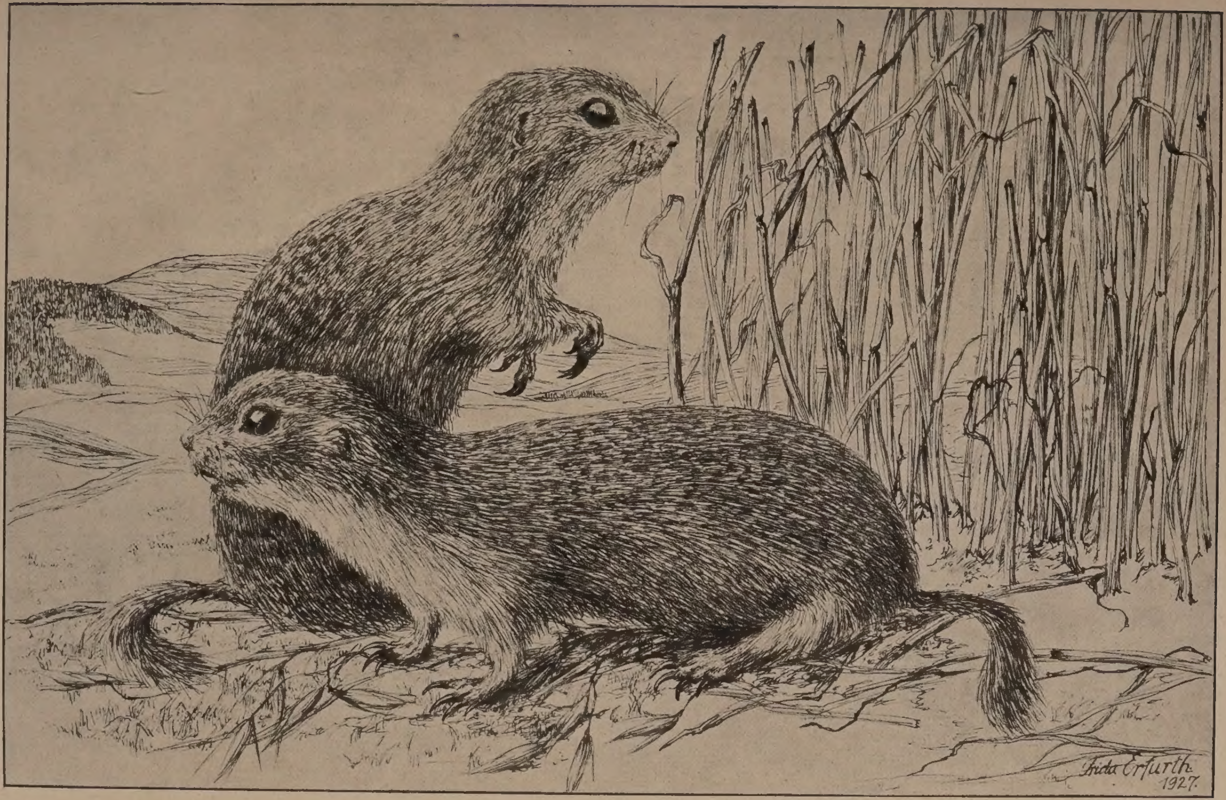

Nr. 1. **Aus- und Einfuhr von Kartoffeln** von und nach Deutschland zu beachten?, Was ist bei der . . . . Zu Heft 1

„ 2. **Brauchbare Pflanzenschutzmittel?,** Wo erhält man . . . . . . . . . „ „ 2

„ 3. **Arbeiten des praktischen Vogelschützers** im Laufe d. Jahres, Die wichtigsten „ „ 3

„ 4. **Einwandfreie Saatkartoffeln?,** Wie verschafft man sich . . . . „ „ 4

„ 5. **Einwinterung von Kartoffeln,** Die . . . . . . „ „ 10




**Der Ziesel** (Citellus citellus L.) $^{3}/_{5}$ nat. Größe.